

分析报告单



品名: 七水合硫酸镁
批号: 20160920
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 671-1998
分子式: $MgSO_4 \cdot 7H_2O$
分子量: 246.47
检验日期: 2016-09-20

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($MgSO_4 \cdot 7H_2O$)	≥99.0%	≥99.0%	99.9%
pH值(50g/L, 25℃)	5.0~8.0	5.0~8.0	合格
澄清度试验	合格4#	合格6#	合格
水不溶物	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
氯化物(Cl)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
砷(As)	≤0.0001%	≤0.0002%	<0.0001%
钠(Na)	≤0.005%	≤0.05%	<0.005%
钙(Ca)	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%
锰(Mn)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
铁(Fe)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠